EDIUS NX for HDV. Producción HD/SD en tiempo real

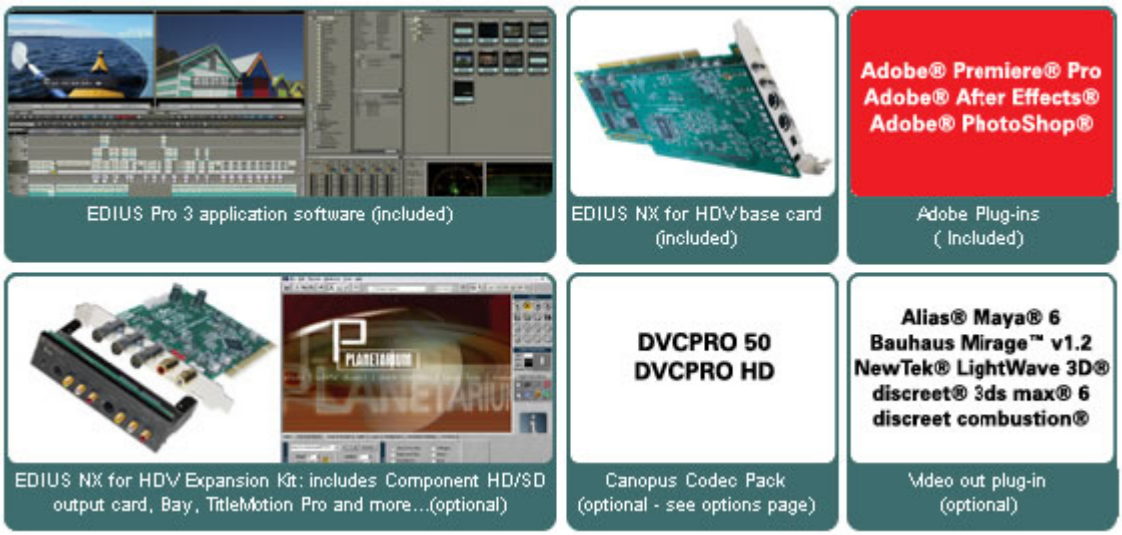
Características del Producto

EDIUS NX for HDV redefine los conceptos de capacidad y viabilidad económica de la producción de vídeo con una explosiva solución software / hardware íntimamente integrada para la edición y composición de vídeo en SD y HD.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Edición en tiempo real con mezcla de formatos HD, HDV, DV, MPEG-2, vídeo sin comprimir y compresión sin pérdidas con el software de edición EDIUS PRO 3.
- Conversión de resoluciones y salida HD/SD en tiempo real.
- Conversión de relación de aspecto y salida en tiempo real, incluyendo 16:9-4:3
- Conversión de frecuencia de cuadro y salida en tiempo real, incluyendo conversión NTSC-PA
- Efectos, keys, transiciones y rótulos en tiempo real.
- Entradas y salidas de alta calidad analógicas y digitales para DV, S-VIDEO, VIDEO COMPUESTO y audio no balanceado.
- Overlay de vídeo basado en hardware diseñado para acelerar la edición SD/HD
- Salida de vídeo en Componentes HD y SD en tiempo real, resolución completa y de máxima calidad (requiere el EDIUS NX for HDV Expansión Kit)
- Filtrado y reducción de ruido en las entradas analógicas.
- Conversión bidireccional analógico/DV desde cualquier NLE de WINDOWS cuando se usa con una tarjeta IEEE 1394 OHCI o el Kit de Expansión.
- Exportación desde la línea de tiempos Directa a DVD.
- Codec y prestaciones escalables, con proyección de futuro.
- Plugin de Captura y salida de vídeo desde ADOBE PREMIERE PRO, y plugins de salida de vídeo para Adobe After Effects y Adobe Photoshop
- Tres años de garantía

Componentes de EDIUS NX for HDV


EDIUS Pro 3 application software (included)
EDIUS NX for HDV base card (included)
Adobe® Premiere® Pro
Adobe® After Effects®
Adobe® PhotoShop®
Adobe Plug-ins (Included)
EDIUS NX for HDV Expansion Kit: includes Component HD/SD output card, Bay, TitleMotion Pro and more...(optional)
DVCPRO 50
DVCPRO HD
Canopus Codec Pack (optional - see options page)
Alias® Maya® 6
Bauhaus Mirage™ v1.2
NewTek® LightWave 3D®
discreet® 3ds max® 6
discreet combustion®
Video out plug-in (optional)

Especificaciones Técnicas de EDIUS NX

Formatos de vídeo de Captura:

> Canopus DV - 720x480/59.94i (NTSC), 720x576/50i (PAL)
> YUY2 (Uncompressed) - 720x486/59.94i (NTSC), 720x576/50i (PAL)
> Canopus Lossless - 720x486/59.94i (NTSC), 720x576/50i (PAL)
> HDV**/ Canopus HQ - 1080/59.94i (NTSC), 1080/50i (PAL), 720/30p (NTSC), 720x480/60p (NTSC),
720x576/25p (PAL), 720x576/50p (PAL)

Formatos de vídeo de Salida:

Digital Video (FireWire)
> NTSC: 720x480/59.94i
> PAL: 720x576/50i
> HDV**: 1080/59.94i (NTSC), 1080/50i (PAL), 720/30p (NTSC), 720x480/60p (NTSC), 720x576/25p (PAL), 720x576/50p (PAL)

Salidas analógicas
> NTSC: 720x480/59.94i, 720x486/59.94i
> PAL: 720x576/50i
** La captura y el volcado HDV requieren un puerton IEEE 1394 OHCI o el Kit de Expansión EDIUS NX for HDV

Entrada/Salida de video digital:

> 1 x 4-pin FireWire

Entradas/Salidas de video analógico:

> 1 Entrada S-Video y video compuesto combinados (7-pin miniDIN)
> 1 Salida S-Video y video compuesto combinados (7-pin miniDIN)

Entradas/Salidas audio analógico:

> 1 entrada stereo (3.5mm, no balanceada)
> 1 salida stereo(3.5mm, no balanceada)

Requerimientos mínimos del sistema.

> Procesador Intel® Pentium® 4 3.0GHz o más rápido (procesador dual Intel Xeon® 3.2GHz recomendado para edición
HD/HDV, Hyper-Threading soportado)
> 1GB RAM
> Un slot libre PCI 64-bit/66MHz (rev. 2.2)*
> 800MB de espacio libre en disco duro
> Discos duros ATA100/5400rpmo más rápidos (se requiere Ultra SCSI 160 o mejor para reproducir dos streams o más de vídeo sin comprimir)
> Tarjeta gráfica con overlay de vídeo DirectDraw basado en hardware y 32 bits de color, con una resolucón de al menos 1024x768.
> IEEE 1394 OHCI FireWire o EDIUS NX for HDV Expansion Kit para captura y volcado de video HDV
> Windows® XP Home o Windows® XP Professional (Service Pack 1 o superior)
> DirectX 9.0 o superior
> Tarjeta de sonido.
> lecotr de DVD-ROM para acceder a los vídeos de muestra.
* EDIUS NX for HDV puede utilizarse tambieén en un slot PCI de 32-bit PCI para editar a resolución normal SD. Sin embargo, la aceleración por hardware HD y salida HD por compoentes del Kit de Expansión, no funcionarán en ese caso.

Para ver el hardware compatible y testado por Canopus, visita:

http://www.canopus-uk.com/UK/products/EDIUSNX_for_HDV/pa_EDIUSNX_Compat.asp

---

Contenido del paquete

> Tarjeta PCI 64-bit bus EDIUS NX for HDV
> 1 x cable FireWire (4-pin/4-pin)
> 1 x 4-pin Cable conector de audio interno
> 2 x 3.5mm cable de audio minijack a RCA
> 2 x cable de conversión S-Video a video compuesto
> Manual de instalación EDIUS NX for HDV .
> CD-ROM de instalación EDIUS Pro 3 i
> Manual de usuario de EDIUS Pro 3
> EDIUS Pro 3 Manual de referencia.
> DVD-ROM con vídeos de muestra.

VOLVER